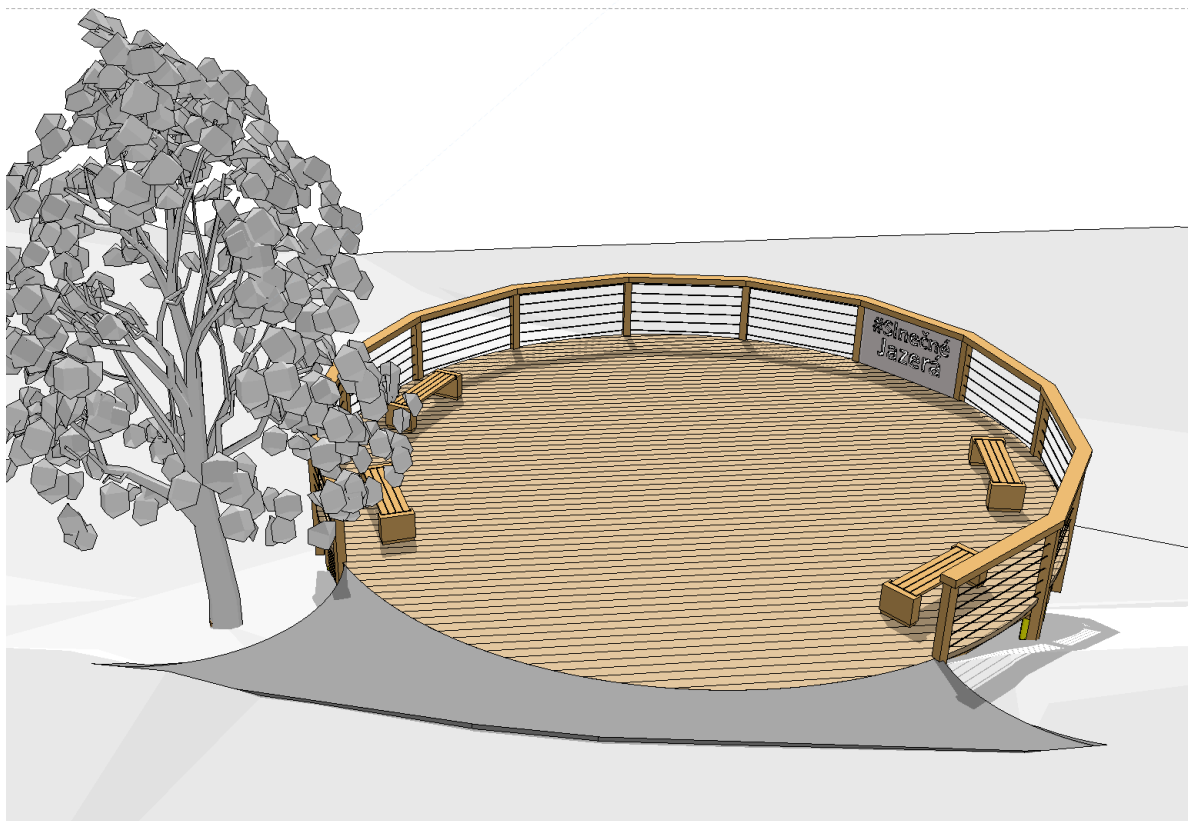




90301.SK



## VYHLIADKA - Piate Jazero, Senec

Adresa : Severná strana Slnecných Jazier, Senec  
Pri Piatom Jazere a parkovisku  
p.č.: 2371/311, 4590/6

Investor : Správa cestovného ruchu Senec s.r.o.  
Námestie 1. mája č.53/4,  
Senec, 90301

Autor : Ing. arch. Richard Pauer  
PAUER architects s r.o.  
Mier. Nám. 4 , 903 01 ,Senec  
email: risopauer@yahoo.com, tel.: 0903 103 990

Dátum: 09/2021

**PAUER architects, s.r.o.**  
MIEROVÉ NÁM. 4  
903 01 S E N E C  
IČO 43 847 854  
DIČ/IČ DPH SK2022512723 ①



90301.SK

#### Základné identifikačné údaje:

Adresa : Severná strana Slniečnych Jazier, Senec  
Pri Piatom Jazere a parkovisku  
p.č.: 2371/311, 4590/6

Investor : Správa cestovného ruchu Senec s.r.o.  
Námestie 1. mája č.53/4,  
Senec, 90301

Autor : Ing. arch. Richard Pauer  
PAUER architects s r.o.  
Mier. Nám. 4 , 903 01 ,Senec  
email: risopauer@yahoo.com, tel.: 0903 103 990

Dátum: 09/2021

Predmetom riešenia je drevená vyhliadka v tvare kruhu na Severnej strane Slniečnych jazier v Senci. Je navrhnutá v mieste napojenia spevnenej plochy užíwanej ako parkovisko a komunikácie ktorá slúži na prístup k piatej pláži. Na tomto mieste obyvatelia a návštevníci slnečných jazier obľubujú pozorovanie vodnej hladiny a západy slnka. Preto vznikol nápad vybudovať túto vyhliadku pre oddych, posedenie a "vychutnanie" okamihu.

Vyhliadka je navrhnutá ako drevená konštrukcia kruhového pôdorysu s polomerom 5,2m, zastavanou plochou o výmere 85m<sup>2</sup>. Osadená je vo svahu na zemných skrutkách dvoch veľkostí a drevených stĺpoch dvoch dimenzií – vid Statika. Na týchto stĺpoch sú osadené nosné horizontálne trámy s diagonálnym zavetrením. Pochôdznu vrstvu tvoria drevené fošne uložené kolmo na nosné trámy. Na stĺpoch zo strany od vody bude osadené latovanie aby sa zamedzilo vstupu a znečisťovaniu priestoru pod vyhliadkou.

Drevené konštrukcie budú opatrené nátermi proti drevokazným hubám a vlhkosti, farebnosť dub. Na vyhliadke budú osadené 4 lavičky, vyrobené taktiež z dreva v rovnakom dizajne.

Po obvode bude vyhliadka opatrená zábradlím s dreveným madlom na drevených stĺpoch výšky 1,1m a dĺžky 24,6m, ktoré alternatívne môže mať madlo zo spodnej strany podsvietené LED pásmi. Jeden segment v zábradlí bude obsahovať inverzný umelecký nápis **# Slniečné jazerá** ako fotopoint z plechu. Ostatné segmenty zábradlia budú osadené horizontálnymi oceľovými lankami, aby zábradlie čo najmenej bránilo vo výhľade

Napojenie kruhovej vyhliadky s existujúcou asfaltovou spevnenou plochou bude zarezaním a doasfaltovaním potrebnej časti spevnenej plochy o výmere cca 11,5m<sup>2</sup>.

Existujúci strom v tesnej blízkosti zostane zachovaný. Poprípade sa okolo vyhliadky zrealizuje nižšia kríková výsadba, aby sa aj takto zamedzilo neželenému vstupu pod konštrukciu.

## VPLYV STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE – ODPADY

Navrhovaná stavba ani prevádzka nebude mať negatívny vplyv na životné prostredie, z hľadiska prevádzkovania nie je zdrojom exhalátov alebo škodlivín. Navrhovaná stavba sa nedotýka chránených území a kultúrnych pamiatok. Z hľadiska záberu nedochádza k záberu poľnohospodárskeho ani lesného pôdneho fondu. Realizáciou diela nedôjde k výrubu drevín.

S odpadom, ktorý vznikne pri výstavbe je povinný realizátor nakladať alebo inak s ním zaobchádzať v súlade so zákonom č. 223/2001 Z.z. v znení neskorších predpisov tak, aby chránil zdravie ľudí a životné prostredie. V záujme ochrany životného prostredia bude rešpektovať ďalšie zákony, najmä : zákon č. 478/2002 Z.z. o ovzduší zákon č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny -zákon č. 126/2006 Z.z. o verejnom zdravotníctve a doplnení niektorých zákonov. Vozidlá opúšťajúce stavenisko budú v plnom rozsahu rešpektovať podmienky vyplývajúce zo zákona č. 395/1998 Z.z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 135/1991 Zb. o pozemných komunikáciách (zabezpečenie čistoty verejných priestranstiev). Pri činnostiach, pri ktorých môžu vznikať prašné emisie v zariadeniach, v ktorých sa uskladňujú alebo prepravujú (kontajner, resp. korby vozidiel) je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie prašných emisií. Realizátor je povinný zabezpečiť, aby nasadené stoje a strojné zariadenia neznečisťovali a neznižovali kvalitu podzemných vôd a vodných zdrojov a v plnom rozsahu rešpektovali zákon č. 364/2004 Z.z. o vodách v znení neskorších predpisov.

Realizácia stavebného objektu vyprodukuje odpad v podobe nasledovných druhov odpadu (v zmysle Katalógu odpadov) :

- podskupina 171 – Odpad z dreva
- podskupina 314 – Iný tuhý minerálny odpad - stavebná suť
- podskupina 351 – Odpad zo železa a z ocele
- druh 57118 – Obaly a nádoby z plastov neznečistené škodlivinami
- druh 57119 – Odpad z fólií z plastov
- druh 57127 – Obaly a nádoby z plastov so zvyškami s obsahom škodlivín

Jednotlivé druhy odpadov budú zlikvidované nasledovne :

- Stavebná suť bude vyvezená na skládku odpadu za pomoci veľkoobjemových kontajnerov
- Odpad z dreva, železa a ocele bude vyvezený do zberne triedeného odpadu
- Nebezpečné odpady budú zlikvidované oprávnenou osobou

### ODPADY POČAS VÝSTAVBY

- V zmysle vyhlášky MŽP SR 19/96 zb. ,zák.č. 409/2006 o odpadoch , a zák. 223/2001 Z.z. v znení neskorších zmien a doplnkov sa počas výstavby dá očakávať vznik nasledovných druhov odpadov:

KÓD	NÁZOV ODPADU	KATEGÓRIA ODPADU	MNOŽSTVO	SPÔSOB NAKLADANIA
<b>17</b>	<b>Stavebné odpady a odpady z demolácií (vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných miest)</b>			
17 01	<i>Betón, tehly, dlaždice, obkladačky, keramika</i>			
17 01 01	betón	O	0,2 t	R5
17 02	<i>Drevo, sklo a plasty</i>			
17 02 01	drevo	O	0,2 t	R1
17 02 02	sklo	O	0,0 t	R5
17 02 03	plasty	O	0,05 t	R5
17 03	<i>Bitúmenové zmesi, uhoľný decht a dechtové výrobky</i>			
17 03 02	bitúmenové zmesi iné ako uvedené v 17 03 01	O	0,0 t	R5
17 04	<i>Kovy (vrátane ich zliatin)</i>			

17 04 05	železo a oceľ	O	0,1 t	R4
17 04 07	zmiešané kovy	O	0,05 t	D1
17 04 11	káble iné ako uvedené 17 04 10	O	0,0 t	R4, D1
17 05	<i>Zemina (vrátane výkopovej zeminy z kontaminovaných plôch), kamenivo a materiál z bagrovísk</i>			
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O	5 m <sup>3</sup>	D1
17 09	<i>Iné odpady zo stavieb a demolácií</i>			
17 09 04	zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	0,2 t	D1
20	<b>Komunálne odpady (odpady z domácností a podobné odpady z obchodu, priemyslu a inštitúcií) vrátane ich zložiek zo separovaného zberu</b>			
20 03	<i>Iné komunálne odpady</i>			
20 03 01	zmesový komunálny odpad	O	0,1 t	D1

O – ostatné, N – nebezpečné

Kódy nakladania sú podľa vyhlášky MŽP SR č.509/2002 Z.z.: R1 – využitie najmä ako palivo alebo na získanie energie iným spôsobom, R4 – Recyklácia alebo spätné získavanie kovov a kovových zlúčenín, R5 – recyklácia alebo spätné získavanie iných anorganických materiálov

Zhotoviteľ uskladní odpad v kontajneri na odpad a suť.

Likvidácia odpadov – suť na skládku s nekontaminovaným odpadom do 20 km.

Dopravné trasy môžu byť upresnené zhotoviteľom stavby do zahájenia stavebných prác.

Pre dovoz stavebného materiálu budú použité mestské komunikácie.

## ÚDAJE O OSOBNÝCH OPATRENIACH PRÍPADNE O SPÔSOBE VYKONÁVANIA ČINNOSTÍ VYŽADUJÚCICH BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA.

### POŽIARNE PREDPISY

Dodávateľ bude na stavenisku i priestoroch budúcich objektov v plnom rozsahu rešpektovať Zákon O požiarnej ochrane č.525/90 Zb., ako i Vyhlášku MV č. 446/91 Zb., Zákon NR z 21.1.1993 a STN v danej problematike, hlavne STN 73 0818 a 73 0822. Priestor pre prípadné zásahové vozidlá požiarnej ochrany je v plnom rozsahu zabezpečený z jestvujúcich komunikácií. Podrobný návrh požiarnej ochrany rozostavaného objektu bude riešiť Projekt zariadenia staveniska spracovaného ako súčasť výrobnnej prípravy dodávateľa stavby.

### BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

Počas stavebných prác je dodávateľ povinný rešpektovať a dodržiavať normy, technické a technologické postupy a riadiť sa Vyhláškou č. 532/2006 Zb a 396/2006 ., SÚBP a SBÚ o bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach.

## VPLYV USKUTOČŇOVANIA STAVBY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A SPÔSOB OBMEDZENIA, RESP. VYLÚČENIA NEŽIADÚCICH VPLYVOV

### OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

Predmetná stavba resp. práce súvisiace s prípravou staveniska a jeho prípravou k výstavbe budú mať minimálny dopad na životné prostredie lokality resp. mesta. Samotné objekty navrhovaného zariadenia staveniska nebudú mať negatívny dopad na životné prostredie, v zmysle par. 8 Stavebného zákona nebudú mať zásadné negatívne účinky a vplyvy, nebudú produkovať škodlivé exhalácie, hluk, teplo, otrasy, vibrácie, prach, zápach, oslňovanie a zatieňovanie, nebudú zhoršovať životné prostredie na stavbe a jeho okolí nad prípustnú mieru resp. nad mieru povolenú vydaným stavebným povolením.

Navrhovaná organizácia výstavby rešpektuje Zákon č. 127/94 Zb. O posudzovaní vplyvov na životné prostredie. Navrhovaný rozsah prác v plnom rozsahu rešpektuje i podmienky obsiahnuté v Zákone č. 50/1976 Zb. O územnom plánovaní a stavebnom poriadku, v znení Zákona č.103/1990 Zb., Zákona č. 262/1992 Zb. a Zákona č. 229/1997 Zb.

#### **SPÔSOB OBMEDZENIA ALEBO VYLÚČENIA NEŽIADÚCICH VPLYVOV**

Všetky stavebné práce súvisiace s realizáciou stavby v danej lokalite musia spĺňať podmienky vyplývajúce z par. 32, Zákona NR SR č. 287/1994 Z. z. O ochrane prírody a krajiny a par. 1, odst. 7, Vyhlášky MŽP SR č. 295/1996 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia predmetného zákona.

#### **Z HLADISKA OCHRANY OVZDUŠIA :**

- pri činnostiach, pri ktorých môžu vzniknúť prašné emisie /napr. búracie práce/, v zariadeniach, v ktorých sa vyrábajú, upravujú, dopravujú, vykladajú, nakladajú alebo skladujú prašné látky je potrebné využiť technicky dostupné prostriedky na obmedzenie prašných emisií
- zariadenia na výrobu, úpravu a dopravu prašných materiálov je treba zakapotovať/
- prašné materiály skladovať v uzatvárateľných skladoch a silách

#### **Z HLADISKA OCHRANY PRED HLUKOM :**

Zabezpečiť, aby práce na stavenisku neprekračovali najvyššiu prípustnú hladinu hluku vo vonkajšom prostredí mimo dopravy 50 dB cez deň, resp. 40 dB v noci, 2,00 m od sledovaných okien. Na stavenisku používať iba stroje a zariadenia vhodné k danej činnosti

#### **Z HLADISKA OCHRANY VÔD A VODOHOSPODÁRSKÝCH DIEL :**

- Zabezpečiť, aby nasadené stroje a strojné zariadenia neznečisťovali a neznižovali kvalitu
- podzemných vôd a vôd vodných zdrojov a v plnom rozsahu rešpektovali podmienky
  - obsiahnuté vo Vyhláške č. 23/1977 Zb. O ochrane povrchových a podzemných vôd

V Senci dňa: 18.2.2021

**PAUER architects, s.r.o.**  
MIEROVÉ NÁM. 4  
903 01 S E N E C  
IČO 43 847 854  
DIČ/IČ DPH SK2022512723

Ing. arch. Richard Pauer  
Konateľ